

# 桥梁支座更换 东营同步顶升更换橡胶支座 优良材质 众拓路桥

产品名称	桥梁支座更换 东营同步顶升更换橡胶支座 优良材质 众拓路桥
公司名称	衡水众拓路桥养护有限公司
价格	2000.00/跨
规格参数	品牌:众拓路桥 施工周期:3-10天 施工队:河北衡水
公司地址	衡水市榕华北大街
联系电话	182-31810008 18231810008

## 产品详情

(12) 凿除混凝土时必须采用静力凿除。以对顶升的扰动。位于济青高速公路胶河大桥支座的出现不同程度的损坏，主要病害为：左幅桥52个支座老化开裂，1个支座局部脱空；右幅桥97个支座老化开裂，3个支座局部脱空，5个支座垫石开裂。

2、设置护栏是为了安全考虑，因为工人在桥墩上安装桥梁支座，难免有此东西会掉到地上，设置护栏就是为了不让人误走入去，这样可以避免一些不必要的事件发生，起到安全作用。对于弯桥则应考虑活动支座沿弧线方向的可能性。

由于千斤顶为超薄型扁千斤顶，行程为20mm，且油枪截面积小，在加压中必须加压，控制流量，单个千斤顶每级加载量为5t。通过预安装的百分表随时监控梁体顶升的位移量；待整体顶升后，每级顶升2mm，顶到位5分钟后，观测并记录，检测是否同步，不同步随时，然后进行下一级顶升。

2、要认真做好测量、观察记录工作。要准确计算出原支座和现支座的高度差，以指导施工，确保梁体、桥面系支座更换前后的标高。3、支座的检验及安装是保证支座正常使用的关键。支座安装前应进行检验，施工时应根据不同的支座类型按照相关要求安装。

桥梁工程常用的支座形式包括：油毛毡或平板支座、板式橡胶支座、球型支座、钢支座和特殊支座等。先通过千斤顶顶起梁板，对损坏的支座进行直接更换，并加强后续监控，一旦发现再次变形和开裂，应立即分析梁体受力状况等成因。

4、支座安放时支座中心线与设计支座中心线不重合，支座就位不准确，使支座处在与设计状态不相符的受力状态。5、支座垫石施工不合格。在板式橡胶支座施工安装时一般在支座下设置30~50mm

的支座垫石，强度不应低于C30，用以保证橡胶支座与梁体及墩台的紧密。